

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application

### 特許出願宣誓書

### Japanese Language Declaration

私は、下欄に氏名を記載した発明者として、以下の通り宣言する:

私の住所、郵便の宛先および国籍は、下欄に氏名に続いて記載したとおりであり、

名称の発明に関し、請求の範囲に記載した特許を求める主題の本来の、最初にして唯一の発明者である(一人の氏名のみが下欄に記載されている場合)か、もしくは本来の、最初にして共同の発明者である(複数の氏名が下欄に記載されている場合)と信じ、

硬磁性ガーネット材料、ファラデー回転子、光デバイス、ファラデー回転子の製造方法、ビスマス置換型希土類鉄ガーネット単結晶の製造方法

その明細書

(該当する方に印を付す)

☒ ここに添付する。

☐ \_\_\_\_\_ 日に出願番号  
第 \_\_\_\_\_ 号として提出し、  
\_\_\_\_\_ 日に補正した。

(該当する場合)

私は、前記のとおり補正した請求の範囲を含む前記明細書の内容を検討し、理解したことを陳述する。

私は、連邦規則法典 37 部第 1 章第 56 条 (a) 項に従い、本題の審査に所要の情報を開示すべき義務を有することを認める。

As a below named inventor, I hereby declare that :

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

HARD MAGNETIC GARNET MATERIAL, FARADAY ROTATOR, OPTICAL DEVICE, OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM, METHOD OF MANUFACTURING FARADAY ROTATOR AND METHOD OF MANUFACTURING BISMUTH-SUBSTITUTED RARE EARTH IRON GARNET SINGLE CRYSTAL

the specification of which

(check one)

☒ is attached hereto.

☐ was filed on \_\_\_\_\_ as

Application Serial No. \_\_\_\_\_

and was amended on \_\_\_\_\_

(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56(a).

## Japanese Language Declaration

私は、合衆国法典第35部第119条にもとづく下記の外国特許出願または発明者証出願の外国優先権利益を主張し、さらに優先権の主張に係わる基礎出願の出願日前の出願日を有する外国特許出願または発明者証出願を以下に明記する：

I hereby claim foreign priority benefits under title 35, United States Code, § 119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

### Prior foreign applications

先の外国出願

|               |                |
|---------------|----------------|
| 2001-392630   | Japan          |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) |
| 2001-399276   | Japan          |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) |
| 2002-038621   | Japan          |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) |

|                                     |
|-------------------------------------|
| 25 / 12 / 2001                      |
| (Day / Month / Year Filed) (出願の年月日) |
| 28 / 12 / 2001                      |
| (Day / Month / Year Filed) (出願の年月日) |
| 15 / 02 / 2002                      |
| (Day / Month / Year Filed) (出願の年月日) |

### Priority claimed

優先権の主張

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Yes あり                              | No なし                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Yes あり                              | No なし                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Yes あり                              | No なし                    |

私は、合衆国法典第35部第120条にもとづく下記の合衆国特許出願の利益を主張し、本願の請求の範囲各項に記載の主題が合衆国法典第35部第112条第1項に規定の態様で先の合衆国出願に開示されていない限度において、先の出願の出願日と本願の国内出願日またはPCT国際出願日の間に公表された連邦規則法典第37部第1章第56条(a)項に記載の所要の情報を開示すべき義務を有することを認める：

I hereby claim the benefit under title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulation, § 1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| (Application Serial No.) | (Filing Date) |
| (出願番号)                   | (出願日)         |

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| (現状)            | (Status)                       |
| (特許済み、係属中、放棄済み) | (Patented, pending, abandoned) |

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| (Application Serial No.) | (Filing Date) |
| (出願番号)                   | (出願日)         |

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| (現状)            | (Status)                       |
| (特許済み、係属中、放棄済み) | (Patented, pending, abandoned) |

私は、ここに自己の知識にもとづいて行った陳述がすべて真実であり、自己の有する情報および信ずるところに従って行った陳述が真実であると信じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行った場合、合衆国法典第18部第1001条により、罰金もしくは禁錮に処せられるか、またはこれらの刑が併科され、またかかる故意による虚偽の陳述が本願ないし本願に対して付与される特許の有効性を損なうことがあることを認識して、以上の陳述を行ったことを宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# Japanese Language Declaration

委任状：私は、下記発明者として、以下の代理人をここに  
選任し、本願の手続きを遂行すること並びにこれに関する一  
切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。  
(代理人氏名および整理番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY : As a named inventor, I hereby appoint the following  
attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all  
business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (List name  
and registration number)

The undersigned hereby appoints the persons associated with Customer Number:

000026021



26021

|   |  |
|---|--|
| 書類の送付先 : HOGAN & HARTSON L.L.P<br>Biltmore Tower, 500 South Grand Avenue,<br>Suite 1900, Los Angeles, California 90071<br>USA | Send Correspondence to: HOGAN & HARTSON L.L.P<br>Biltmore Tower, 500 South Grand Avenue,<br>Suite 1900, Los Angeles, California 90071<br>USA |
| 直通電話連絡先 : (名称および電話番号)<br>HOGAN & HARTSON L.L.P<br>(213) 337 6700  | Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)<br>HOGAN & HARTSON L.L.P<br>(213) 337 6700  |

|   |  |
|---|--|
| 唯一のまたは第1の発明者の氏名 菅原 保                                | Full name of sole or first inventor Tamotsu SUGAWARA   |
| 同発明者の署名 菅原 保 日付 12/2/02                             | Inventor's signature T. Sugawara Date 12/2/02  |
| 住所 日本 東京都 中央区                                       | Residence Chuo-ku, Tokyo, Japan  |
| 国籍 日本   | Citizenship Japan  |
| 郵便の宛先 ティーディーケイ株式会社 内<br>日本国 東京都 中央区 日本橋一丁目<br>13番1号 | Post Office Address (C/O) TDK Corporation, 1-13-1,<br>Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo<br>103-8272 Japan |

|   |  |
|---|--|
| 第2の共同発明者の氏名(該当する場合) 大井戸 敦                           | Full name of second joint inventor, if any Atsushi OHIDO   |
| 同第2発明者の署名 大井戸 敦 日付 12/3/02                          | Second Inventor's signature A. Ohido Date 12/3/02  |
| 住所 日本 東京都 中央区                                       | Residence Chuo-ku, Tokyo, Japan  |
| 国籍 日本   | Citizenship Japan  |
| 郵便の宛先 ティーディーケイ株式会社 内<br>日本国 東京都 中央区 日本橋一丁目<br>13番1号 | Post Office Address (C/O) TDK Corporation, 1-13-1,<br>Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo<br>103-8272 Japan |

(第三またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名 (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors) を提供すること)

Japanese Language Declaration

|   |  |
|---|--|
| 第3の共同発明者の氏名(該当する場合) 山沢 和人                           | Full name of third joint inventor, if any Kazuhito YAMASAWA  |
| 同第3発明者の署名 山沢 和人 日付 12/10/02                         | Third inventor's signature <i>Kazuhito Yamazawa</i> Date 12/10/02                                  |
| 住所 日本 東京都 中央区                                       | Residence Chuo-ku, Tokyo, Japan  |
| 国籍 日本   | Citizenship Japan  |
| 郵便の宛先 ティーディーケイ株式会社 内<br>日本国 東京都 中央区 日本橋一丁目<br>13番1号 | Post Office Address (C/O) TDK Corporation, 1-13-1,<br>Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo<br>103-8272 Japan |

|                     |  |
|---------------------|--|
| 第4の共同発明者の氏名(該当する場合) | Full name of fourth joint inventor, if any |
| 同第4発明者の署名 日付        | Fourth Inventor's signature Date           |
| 住所                  | Residence                                  |
| 国籍                  | Citizenship                                |
| 郵便の宛先               | Post Office Address                        |

|                     |   |
|---------------------|---|
| 第5の共同発明者の氏名(該当する場合) | Full name of fifth joint inventor, if any |
| 同第5発明者の署名 日付        | Fifth inventor's signature Date           |
| 住所                  | Residence                                 |
| 国籍                  | Citizenship                               |
| 郵便の宛先               | Post Office Address                       |

|                     |   |
|---------------------|---|
| 第6の共同発明者の氏名(該当する場合) | Full name of sixth joint inventor, if any |
| 同第6発明者の署名 日付        | Sixth Inventor's signature Date           |
| 住所                  | Residence                                 |
| 国籍                  | Citizenship                               |
| 郵便の宛先               | Post Office Address                       |

(第七またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること)

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors)